

検査部

当科は

質の高い生理検査を 当日検査にて行います

検査項目

生理検査室では院の方針である One day hospital にのっとり、院外の検査においても当日検査、報告を心がけています。基本的に当日検査、報告を行いますが、一部専門医師チェックが必要な検査等は、予約、後日郵送にて検査を行なっています。

当日検査、報告できる検査

- 表在血管超音波検査 (頸動脈 乳腺、甲状腺、頸部、下肢上肢動静脈検査、表在(皮下腫瘍等)
- 腹部超音波検査 (上腹部、下腹部、消化管、腹部大動脈、) *食後は見える範囲になります。
- 心電図(機器解析)、呼吸機能検査、 血圧脈波

新規超音波機器

Aplio i800 キヤノンメディカルシステムズ

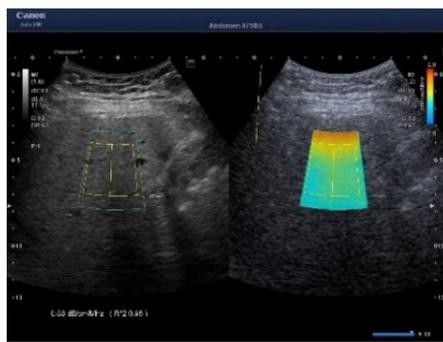
当院での RFA(経皮的ラジオ波焼灼療法)は、この機器の Smart Fusion にて行っています。又、SWE(Shear wave Elastography)にて肝組織の固さ評価や、ATI(Attenuation Imaging)脂肪肝評価を行っています。血流評価においても、従来のカラードプラ、ADF、SMI の他、iSMIにて低流速評価を行っています。プローブは、iDMS プローブの他、多数のバリエーションを用意し、いかなる状況においてもきれいな画像評価ができる用、努めております。



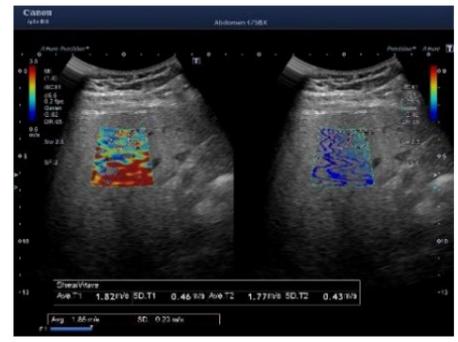
超音波画像



Smart Fusion



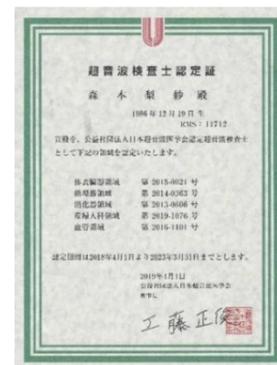
Attenuation Imaging



Shear wave Elastography

質の高い技師をめざして

日本超音波医学会認定超音波検査士は現在7分野(消化器、心臓、体表、泌尿器、婦人科、血管、健診)あり、当院ではいずれの分野の超音波検査士資格を習得しています。又、資格を持っている技師がその領域を検査後にチェックをしています。超音波士は単位制となっており、学会等で単位を取らないと更新できない事もあり、学会、勉強会等には盛んに参加しています。現在、超音波検査士は9名在院しております。



大森赤十字病院

赤十字は、動いてる! 日本赤十字社